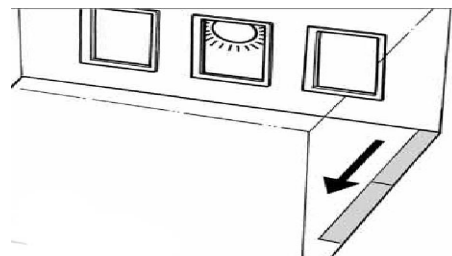


W celu uzyskania najlepszych efektów oraz zachowania pełnych praw wynikających z gwarancji należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w niniejszej instrukcji.

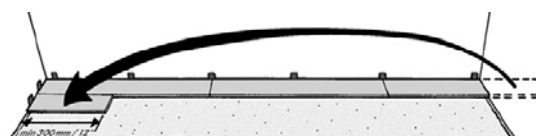
Ze względu na wysoką zawartość materiałów pochodzących z naturalnego drewna, podłogi Pergo mają naturalną tendencję do rozszerzania się i kurczenia wynikającego z ich właściwości higroskopijnych. W związku z tymi właściwościami podłogi Pergo powinny być układane jako podłogi pływające, co znaczy, że podłogi te muszą mieć swobodę przemieszczania się w każdym kierunku dzięki zachowaniu odstępu od wszystkich ścian i przedmiotów o stałej konstrukcji. Optymalne warunki klimatyczne panujące w pomieszczeniu to 18–22°C przy wilgotności względnej 50–60%. W warunkach spoza powyższego przedziału podłogi będą się rozszerzać lub kurczyć. W przypadku wilgotności względnej 30–75% podłoga rozszerza się lub kurczy o mniej więcej 1 mm/m zamontowanej podłogi w stosunku do pierwotnego rozmiaru liczonego przy wilgotności względnej 50%. W warunkach wilgotności wykraczającej poza powyższy zakres rozszerzanie i kurczenie znacznie wzrasta. Kwestię tę należy wziąć pod uwagę w trakcie planowania powierzchni, kształtu podłogi oraz urządzenia wnętrza. Największa zalecana powierzchnia podłogi nie powinna przekraczać wymiarów 10 × 10 m lub 8 × 12 m.

Ogólna zasada jest taka, że podłoga będzie się najlepiej prezentować, gdy panele zostaną ułożone wzdłuż pomieszczenia lub wzdłuż padających promieni światła.

Optymalny sposób układania paneli przewiduje wykorzystanie odciętej części panela (musi być dłuższa niż 300 mm) w następnym rzędzie i przedstawia się w następujący sposób.



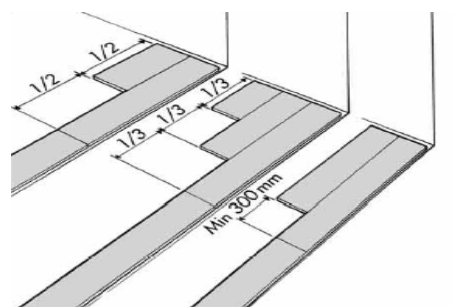
Można też zastosować metodę układania z przesunięciem wielopanelowym, rozpoczynając od przycięcia jednego panela w 2/3 i drugiego w 1/3 długości. Metoda ta tworzy wzór z przesunięciem o 1/3 długości panela.



Wykorzystując metodę układania z przesunięciem o połowę panela, układanie należy rozpocząć od przecięcia jednego panela na pół. W obu przypadkach należy upewnić się podczas montażu, że połączenia na krótkich bokach paneli są ustawione idealnie w jednej linii.

Należy zmierzyć szerokość pomieszczenia i upewnić się, że ostatni rząd paneli nie będzie krótszy niż 50 mm.

W przeciwnym wypadku należy odpowiednio przyciąć panel w pierwszym rzędzie, tak aby ani pierwszy, ani ostatni rząd nie był krótszy niż 50 mm.



Przygotowanie do montażu

Montaż należy rozpocząć od lewego rogu, układając panel piórem do ściany. Sposób zaprojektowania połączeń paneli wymusza układanie od lewej do prawej. Zalecane jest układanie paneli poprzez wsuwanie pióra we wpust. Jedynie w nielicznych sytuacjach konieczne jest nasuwanie wpustu na pióro. Należy usunąć pióro panela od strony ściany. Następnie trzeba ułożyć pierwszy rząd paneli, tak aby utworzył linię prostą.

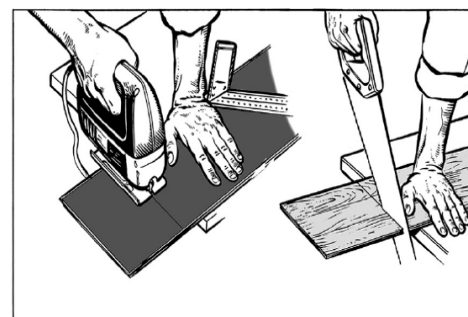
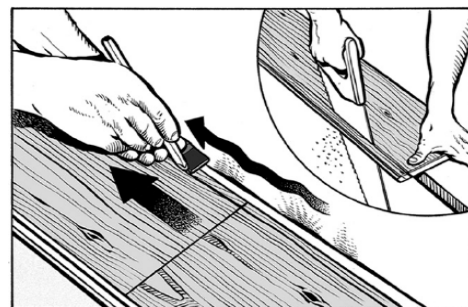
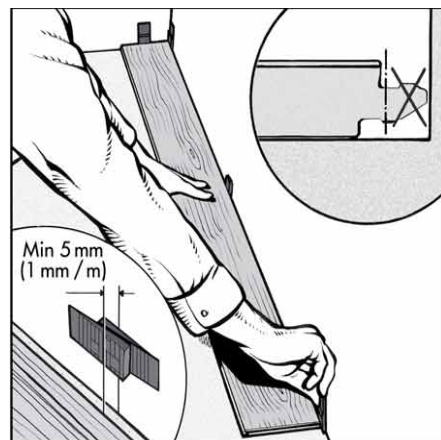
Uwaga: w celu rozłączenia połączenia PerfectFold na krótkiej krawędzi należy rozsunąć panele. Nie wolno unosić paneli do góry.

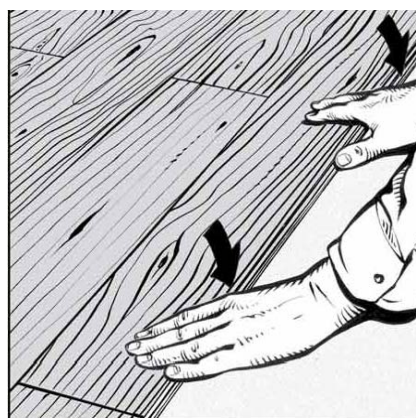
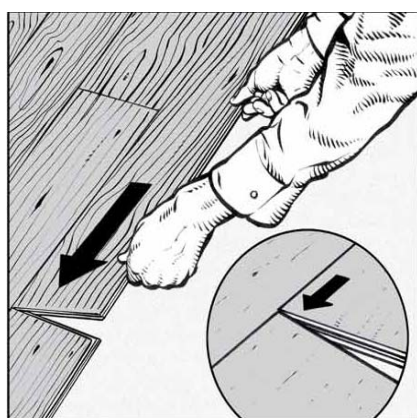
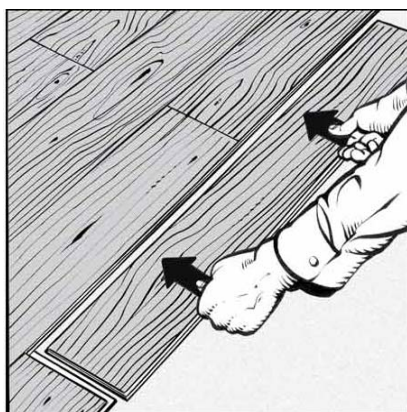
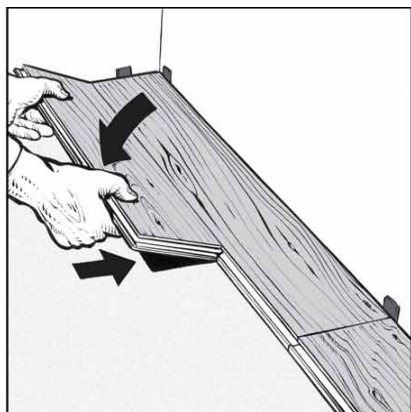
Jeżeli ściana, od której rozpoczęto układanie, jest krzywa lub jej kształt wymaga odrysowania go na panelach w pierwszym rzędzie, należy rozłączyć panele i odpowiednio je przyciąć.

Należy upewnić się, że odstęp między pierwszym rzędem a ścianą jest prawidłowy (min. 5 mm), i używać klinów dylatacyjnych wzdłuż długich i krótkich krawędzi paneli.

Na długich krawędziach paneli kliny dylatacyjne należy rozmieścić w miejscach łączeń kolejnych paneli oraz przynajmniej po jednym w połowie długości każdego panela.

Trzeba się upewnić, że łączenia kolejnych paneli w rzędach znajdują się w jednej linii w stosunku do łączeń w poprzednich rzędach.

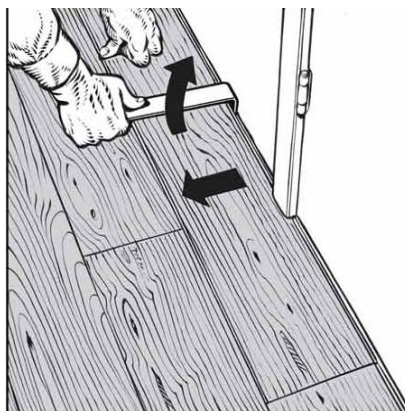
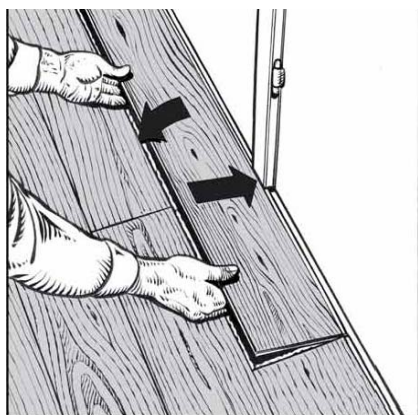




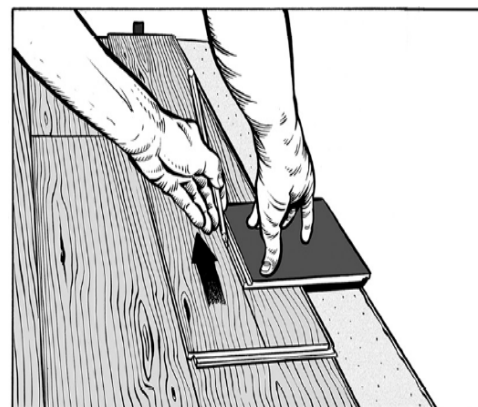
Należy umieścić na swoim miejscu pierwszy panel kolejnego rzędu. Następnie wziąć kolejny panel. Należy położyć go na podłożu i wsunąć długą krawędzią do wpustu. Podczas tej czynności panel należy lekko unieść do góry, tak aby pióro wsunęło się do wpustu. Trzeba przesunąć panel, tak aby znalazł się nad bocznym połączeniem końcowym sąsiedniego panela i docisnąć go od góry.

Uwaga: w celu rozłączenia krótkich połączeń PerfectFold należy rozsunąć panele. Aby móc rozsunąć panele, należy najpierw odłączyć cały rząd na długiej krawędzi unosząc go lekko do góry i wysuwając.

Futryna

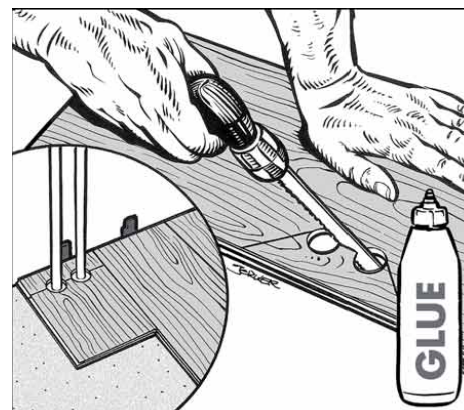


W celu określenia prawidłowej szerokości ostatniego rzędu paneli należy umieścić cały rząd paneli bezpośrednio na ostatnim rzędzie paneli niewymagającym docinania, położyć zbędny kawałek panela o pełnej szerokości piórem do ściany i zaznaczyć ołówkiem linię wzdłuż wysuniętej krawędzi wpustu na całej długości ściany. Należy przyciąć panele wzdłuż linii zaznaczonej ołówkiem.



W przypadku przechodzących przez panel rur należy dokonać koniecznych pomiarów i wywiercić otwór o średnicy min. 15 mm większej od średnicy rury.

Trzeba zrobić wycięcie w panela zgodnie ze sposobami dla otworów na krótkiej lub długiej krawędzi panela przedstawionymi na ilustracjach.



Wykończenie

Przed zamontowaniem listew przypodłogowych należy usunąć wszystkie kliny dylatacyjne. Nie wolno używać silikonu ani innych środków mocujących lub przyklejających listwy przypodłogowe, profile dylatacyjne itp. do podłogi. Podłoga musi mieć możliwość zmiany położenia pod listwami przypodłogowymi.